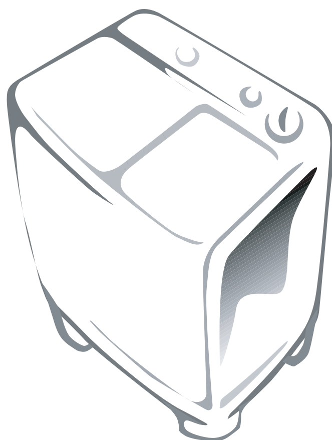
SAMSUNG

คู่มือการใช้งาน
เครื่องซักผ้า



ก่อนการใช้งานกรุณาอ่านคู่มือนี้ให้ละเอียด และเก็บรักษาคู่มือนี้ไว้

Code No.DC68-01185A-01

ลักษณะเฉพาะการทำงาน

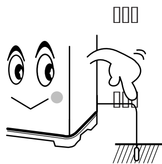
► **พลังซักกำลังแรงสูงด้วยใบพัดขนาดใหญ่** (บางรุ่น)
เครื่องซักผ้ารุ่นนี้มีการออกแบบใบพัดที่มีขนาดใหญ่ (เป็นสเตนเลส)
ซึ่งสามารถทำการซักครั้งละมากๆ ได้อย่างสะอาดหมดจด

► **ระบบกรองผ้าสองทิศทาง**
ระบบการกรองเศษผ้าสองทิศทางจะทำการกรองเศษผ้า
ในขณะที่ทำการซัก เพื่อความมั่นใจในความสะอาดยิ่งขึ้น

► **ระดับความเร็วของใบพัด**
คุณสามารถเลือกระดับการซักได้สองระดับ
คือ ธรรมดา หรือ สกปรกน้อย

คำแนะนำเพื่อความปลอดภัย

เพื่อหลีกเลี่ยงอันตรายอันเนื่องมาจากกระแสไฟฟ้าช็อต ควรทำการต่อสายดินกับท่อที่เป็นโลหะและห้ามต่อสายดินเข้ากับท่อแก๊ส และสายโทรศัพท์โดยเด็ดขาด



ทำการถอดปลั๊กไฟออกหลังจากเสร็จการใช้งาน

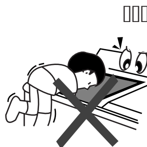
การติดตั้ง ควรอยู่ในที่ที่มีการระบายอากาศที่ดี ไม่ควรติดตั้งบนพื้นพรม

ขณะที่เครื่องกำลังปั่นแห้งไม่ควรยื่นมือลงไปในถัง เพราะอาจทำให้คุณบาดเจ็บได้ เนื่องจากปั่นแห้งหมุนด้วยความเร็วสูง



ถ้าสายไฟ ที่ใช้กับเครื่องซักผ้านี้เกิดความเสียหายจะต้องทำการเปลี่ยนโดยร้านซ่อม หรือศูนย์บริการ เพราะว่ามีเครื่องมือที่เหมาะสมในการซ่อม

ไม่ควรให้เด็กเล่นเครื่องตามลำพัง เพราะอาจทำให้เด็กพลัดตกลงไปในเครื่องได้



เพื่อหลีกเลี่ยง น้ำล้นออกจากจากเครื่องซึ่งจะทำให้เครื่องเสียหายได้ ควรจ่ายน้ำในระดับที่เหมาะสมไม่แรงจนเกินไป

ข้อควรระวังในการใช้เครื่อง

1. ไม่ใช้น้ำร้อนมากเกินไป (50องศาหรือมากกว่า) เนื่องจากชิ้นส่วนพลาสติก และเสื้อผ้าของคุณอาจได้รับความเสียหายได้

2. ก่อนทำการซัก ตรวจสอบสิ่งของที่มีอยู่ในกระเป๋า ถ้ามีเศษสิ่งของประเภทเข็มหรือตะปูอยู่ในเสื้อผ้าจะทำให้เกิดความเสียหายให้กับเครื่องและเสื้อผ้า

3. ทำการลดระดับแรงดันของน้ำให้ลดลง เมื่อพบว่าแรงดันน้ำมากเกินไป

4. ต้องแน่ใจว่าได้ใส่แผ่นพลาสติกลงในถังปั่นแห้งแล้วเพื่อป้องกันเสื้อผ้ากระเด็นออกจากถังขณะปั่น

5. ไม่ควรทำให้น้ำกระเด็นโดนฝาปิดถังซัก

6. ท่อน้ำทิ้งต้องวางลงพื้น

7. ไม่ควรทำน้ำเปียกที่แผงควบคุมด้านบนของตัวเครื่อง

รายละเอียดของชิ้นส่วน

ฝาปิดถังด้านใน

ตัวกรองน้ำล้น

ตัวกรองน้ำ

ถังซัก

ฝาปิดถังซัก

ท่อน้ำทิ้ง

ฝาปิดถังปั่นแห้ง
เมื่อคุณเปิดฝานี้ถังปั่นแห้ง
จะหยุดทำงาน

สายไฟ
หัวปลั๊กอาจจะไม่เหมือนกับรูป

ถังปั่นแห้ง

ใบพัด

แผงควบคุมการทำงาน

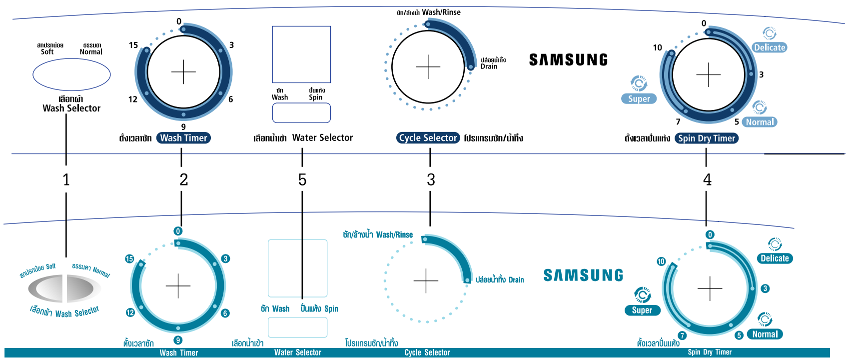
1.เลือกผ้า
ใช้สำหรับปรับระดับการซัก

2.ตั้งเวลาซัก
ใช้สำหรับตั้งเวลาซัก 1-15 นาที

3.โปรมแกรมการซัก
ใช้เลือกขั้นตอนการทำงาน การซัก,ล้างน้ำ
การปล่อยน้ำทิ้ง

4.ตั้งเวลาปั่นแห้ง
ใช้สำหรับตั้งเวลาปั่นแห้ง 1-10 นาที

5.เลือกน้ำเข้า
ใช้สำหรับเลือกน้ำเข้า ขณะที่ทำการซัก
ปุ่มนี้จะอยู่ในตำแหน่งซัก ขณะที่ทำการปั่นแห้งให้ปรับ
ปุ่มนี้อยู่ในตำแหน่งปั่นแห้ง



ขั้นตอนในการใช้เครื่อง

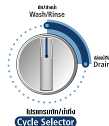
วิธีการซัก

1.ก่อนเริ่มการซักควรตรวจสอบดังนี้
-ทำการต่อท่อน้ำเข้ากับก๊อก
-วางท่อน้ำทิ้งลงในร่องน้ำ
-ในกระเป๋าเสื้อหรือกางเกงมีสิ่งแปลกปลอม หรือไม่ เช่น เข็มกลัด,เหรียญ ฯลฯ
-เสียบสายไฟเข้ากับเต้าเสียบ

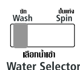
2.กดปุ่ม **เลือกผ้า** เพื่อเลือกระดับการซักตามต้องการ



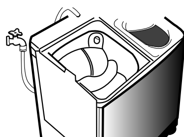
3.บิดปุ่ม **โปรแกรมซัก/น้ำทิ้ง** ไปที่ 'ซัก/ล้างน้ำ'



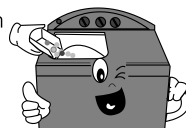
4.เลื่อนปุ่ม **ทางน้ำเข้า** ไปที่'ซัก'



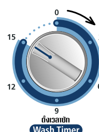
5.ใส่เสื้อผ้าลงในถังซัก



6.เปิดน้ำเข้าเครื่อง จากนั้น ใส่ผงซักฟอกลงในถังซัก



7.ตั้งเวลาการซัก 1-15 นาที



8.หลังจากการซักเสร็จแล้วให้บิดปุ่ม **โปรแกรมซัก/น้ำทิ้ง**ไปที่'ปล่อยน้ำทิ้ง' เพื่อถ่ายน้ำทิ้ง

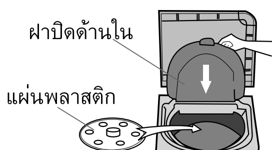


วิธีการปั่นแห้ง

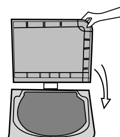
1.ย้ายเสื้อผ้าเข้าสู่ถังปั่นแห้งและจัดเสื้อผ้าให้เสมอกัน



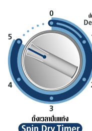
2.ใส่แผ่นพลาสติกลงในถังปั่น พร้อมกับปิดฝาด้านใน



3.ปิดฝาถังปั่นแห้ง



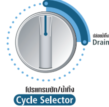
4.ตั้งเวลาการปั่นแห้ง 1-5 นาที (1-10 นาที) บางรุ่น





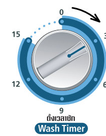
การซักน้ำเปล่า

1.บิดปุ่ม **โปรแกรมซัก/น้ำทิ้ง** ไปที่ 'ซัก/ล้างน้ำ'

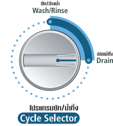


2.จ่ายน้ำเข้าเครื่องให้เหมาะสม ระวังอย่าจ่ายน้ำจนล้นออกมาจากถังซัก

3.ตั้งปุ่ม **ตั้งเวลาซัก** 2-3 นาที



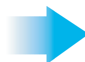
4.ถ่ายน้ำออก โดยบิดปุ่ม **โปรแกรมซัก/น้ำทิ้ง** ไปที่ 'ปล่อยน้ำทิ้ง'



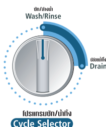
5.ทำซ้ำขั้นตอนดังกล่าว จนกว่าน้ำที่ถ่ายจะสะอาดประมาณ 2-3 ครั้ง

การถ่ายน้ำล้น

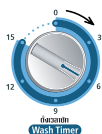
1.รักษาระดับการจ่ายน้ำ



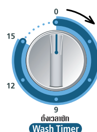
ให้มีอัตราการไหลเข้าของน้ำ ไม่เกินอัตราการไหลออกของน้ำทิ้ง



2.ตั้งเวลาการซัก 6-8 นาที

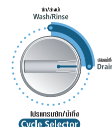


3.หลังจากที่ตั้งเวลาการซักเสร็จ ให้ปิดก๊อกน้ำด้วย

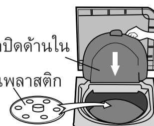
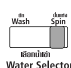
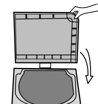
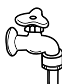
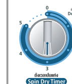




4.ตั้งถ่ายน้ำทิ้งโดยบิดปุ่ม โปรแกรมซัก/น้ำทิ้ง ไปที่ 'ปล่อยน้ำทิ้ง'



การซักน้ำเปล่าในถังปั่นแห้ง

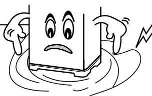
1	หลังจากเสร็จขั้นตอนการซักน้ำเปล่าแล้วคุณสามารถเลือกขั้นตอนนี้เพื่อช่วยให้เกิดประสิทธิภาพในการล้างน้ำเปล่ามากยิ่งขึ้น ใส่เสื้อผ้าลงไปในถังปั่นแห้งแล้วจัดให้เสมอกัน 	4	 หลังจากเปิดน้ำเข้าแล้ว ใส่แผ่นพลาสติกเข้าไปในถังปั่นพร้อมกับปิดฝาด้านใน
2	เลื่อนปุ่มจ่ายน้ำไปที่ 'ปั่นแห้ง' ดังรูปและบิดปุ่มโปรแกรมการซัก/น้ำทิ้ง ไปที่ 'ปล่อยน้ำทิ้ง'  	5	 ปิดฝาถังปั่นเพื่อที่จะให้เครื่องทำงาน
3	จ่ายน้ำเข้าประมาณ 1 นาที ระวังอย่าให้น้ำล้นออกมาหาถังซัก  **1 min.**	6	  ตั้งเวลาปั่นแห้ง 2-3 นาที

การติดตั้ง

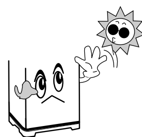
การจัดวาง
ควรจัดวางเครื่องซักผ้าให้ห่างจากผนัง
โดยรอบอย่างน้อย 15 เซนติเมตร

พื้นที่ที่ใช้ในการติดตั้ง
ควรแน่ใจว่าพื้นที่ติดตั้งมีความเรียบไม่เอียง
เนื่องจากถ้าพื้นเอียงและไม่เรียบ อาจเป็นสาเหตุ
ทำให้เครื่องซักผ้ามีเสียงดังและสั่นสะเทือน
(ความเอียงอย่างน้อย 2 องศา)

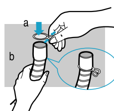
หลีกเลี่ยงการติดตั้งเครื่องซักผ้าในห้องที่มีความชื้นมาก
ไม่ควรติดตั้งเครื่องซักผ้าไว้ในห้องที่อบชื้น หรือสถานที่
ที่สามารถทำให้เปียกฝนได้ เพราะความชื้นอาจทำให้
ไฟฟ้าลัดวงจรได้

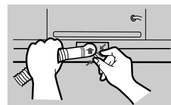


หลีกเลี่ยงความร้อนและแสงแดด
เพราะความร้อนและแสงแดด อาจก่อให้เกิดความเสียหาย
ให้กับชิ้นส่วนที่เป็นพลาสติก และอิเลคทรอนิคส์ได้ จึงไม่ควร
ติดตั้งเครื่องใกล้กับเครื่องใช้ไฟฟ้าอื่นที่เกิดความร้อน
หรือวางไว้กลางแดดร้อน



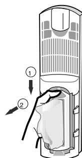
การต่อท่อน้ำทิ้ง
ใส่แหวนล็อค (a) เข้ากับท่อน้ำทิ้ง (b) แล้วต่อเข้ากับ
ท่อระบายน้ำทิ้งด้านหลังของเครื่อง





การทำความสะอาดตัวเครื่อง

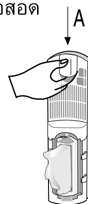
การทำความสะอาดผ้ากรอง
อาจมีเศษผ้าหรือเศษตะกอนติดอยู่ในผ้ากรองหลังจาก
การซัก วิธีการเอาออกโดยการกดผ้ากรองลง พร้อมกับ
ดึงออกดังที่เห็นในรูป จากนั้นนำเศษผ้าหรือตะกอน
ออกจากผ้ากรองแล้วล้างน้ำให้สะอาด







การทำความสะอาดตัวกรองน้ำล้น
ทำการดึงตัวกรองน้ำล้นออก โดยใช้นิ้วมือสอด
เข้าไปช่อง 'A' ในแนวตรงดังรูปที่เห็น



การทำความสะอาดถังซัก
ก่อนอื่นต้องเติมน้ำเข้ากับถังซัก
ให้อยู่ในระดับ "L" จากนั้นทำการ
ถ่ายน้ำทิ้งพร้อมกับทำการซัก 1-2 นาที
(ควรปิดฝาถังซักด้วย)

การทำความสะอาดตัวเครื่อง
ทำการเช็ดคราบสกปรกบนแผงควบคุมและ
ตัวเครื่องภายนอกด้วยผ้าที่อ่อนนุ่ม ไม่ควรใช้
น้ำมันเบนซิน,ทินเนอร์,แว็กส์, ทำความสะอาด
เครื่อง ซึ่งอาจทำให้ชิ้นส่วนพลาสติกเสียหาย

ข้อแนะนำสำหรับการใช้งาน

ตารางแสดงเวลาการซัก

ชนิดของเสื้อผ้า	เวลาการซัก	ระดับการซัก
เสื้อผ้าที่สกปรกมาก	10 - 15 นาที	ปรกติ
ผ้าลินิน,ผ้าฝ้าย,อื่น ๆ	8 - 10 นาที	
เสื้อผ้าธรรมดา (ชุดชั้นใน,อื่น ๆ)	7 นาที	เบา
เสื้อผ้าสกปรกน้อย	2 - 5 นาที	
เสื้อผ้าที่ทำด้วยขนสัตว์ 100% หรือผ้าที่ทำจากไหมพรม	2 - 5 นาที	

ตารางแสดงเวลาการปั่นแห้ง

เวลา	ชนิดของเสื้อผ้า
1 นาที	ผ้าบาง(ผ้าใยสังเคราะห์)
1-2 นาที	ผ้าขนสัตว์
3-5 นาที	ผ้าฝ้าย
5 นาที	ผ้าเนื้อหนา

ปริมาณผงซักฟอกที่ใช้

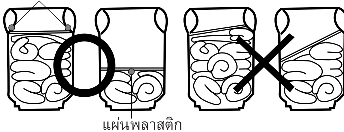
ปริมาณผงซักฟอก	ระดับน้ำ
37 กรัม	ต่ำ(37 ลิตร)
45 กรัม	กลาง(45 ลิตร)
54 กรัม	สูง(54 ลิตร)

ปริมาณผงซักฟอกที่ระบุนี้เป็นปริมาณเฉลี่ยทั่วไป ตามคู่มือของการใช้ผงซักฟอกที่ระบุไว้ข้างกล่อง ควรเลือกใช้ผงซักฟอกให้เหมาะสมกับลักษณะของเสื้อผ้า

การบำรุงรักษา

เมื่อทำการใส่ผ้าลงในถังปั่น

ทำการกดผ้าลงให้เสมอกันจากนั้นใส่แผ่นพลาสติกตามลงไป ดังในรูป



การเก็บเสื้อผ้าที่อาจตกลงในถังปั่นกับตัวถัง

เพื่อความปลอดภัยควรถอดปลั๊กไฟออกก่อน

1. ทำการถอดสกรูออกจากแผ่นกั้นถังปั่น
2. ตัวแผ่นกั้นถังปั่นจะยังล็อคอยู่กับขอบตัวถังให้ทำการดึงดังรูป
3. ทำการเก็บเสื้อผ้าที่ค้างอยู่ด้านในออกมา
4. ทำการประกอบแผ่นกั้นถังปั่นให้เหมือนเดิมโดยกดตัวแผ่นกั้นถังปั่นลงให้แน่นโดยสังเกตให้ขอบเสมอกัน



การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

ปัญหา	จุดตรวจสอบ	ปัญหา	จุดตรวจสอบ
เครื่องซักผ้าไม่ทำงาน	ตรวจสอบว่าการเสียบสายไฟเข้ากับเต้าเสียบดีหรือไม่	การถ่ายน้ำไม่สะดวก	ตัวกรองน้ำมีสิ่งอุดตันหรือไม่ ดู(การทำความสะอาดตัวเครื่องในหน้า 5)
เสื้อผ้ามีการหมุนสะดวกหรือไม่	เช็คว่าการใส่เสื้อผ้าที่ซัก มากเกินไปหรือเปล่า	การปั่นแห้งไม่ทำงาน	ฝาปิดถังปั่นแห้งปิดดีหรือไม่ มีสิ่งแปลกปลอมตกลงไปข้างถังปั่น แล้วพันกับแกนหรือไม่ ดู(การเก็บเสื้อผ้าที่กระเด็นออกถังปั่นหน้า 6)
การปั่นแห้งผิดปกติ	มีการจัดเสื้อผ้าเสมอกันหรือไม่		

บริการหลังการขาย

คือสิ่งที่สำคัญที่สุดในผลิตภัณฑ์

ถ้าท่านมีข้อสงสัยเกี่ยวกับสินค้าหรือการบริการหลังการขาย
กรุณาติดต่อตัวแทนจำหน่าย หรือศูนย์บริการใกล้บ้านท่าน

รายชื่อและที่อยู่ศูนย์บริการซัมซุง บริษัท ไทยซัมซุงอิเลคโทรนิคส์ จำกัด

1. ศูนย์บริการซัมซุงสำนักงานใหญ่
อาคาร เอ็มพีเอ คอมเพล็กซ์ 175 ซอยศึกษาวิทยา
ถนนสีลม แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500
โทรศัพท์ : 0-2689-3232
โทรสาร : 0-2689-3298

2. ศูนย์บริการซัมซุง สาขา เชียงใหม่
เลขที่ 162/2 ถ.ช้างคลาน ต.ช้างคลาน
อ.เมืองเชียงใหม่ จ.เชียงใหม่ 50000
โทรศัพท์ : 0-5381-8080
โทรสาร : 0-5381-8077

3. ศูนย์บริการซัมซุง สาขา พิษณุโลก
เลขที่ 210/9-10-11 ถ.มิตรภาพ ต.ในเมือง
อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก 65000
โทรศัพท์ : 0-5521-4930
โทรสาร : 0-5521-3397

4. ศูนย์บริการซัมซุง สาขา ขอนแก่น
เลขที่ 4/10 ถ.กลางเมือง ต.ในเมือง
อ.เมืองขอนแก่น จ.ขอนแก่น 40000
โทรศัพท์ : 0-4324-3021-2
โทรสาร : 0-4324-3022

5. ศูนย์บริการซัมซุง สาขา นครราชสีมา
เลขที่ 1630/13-14 ถ.มิตรภาพ ต.ในเมือง
อ.เมือง จ.นครราชสีมา 30000
โทรศัพท์ : 0-4426-2680
โทรสาร : 0-4426-2701

6. ศูนย์บริการซัมซุง สาขา พัทยา
เลขที่ 301/5-6 ถ.สุขุมวิท (ติด ร.พ กรุงเทพ-พัทยา)
ต.นาเกลือ อ.บางละมุง จ.ชลบุรี 22000
โทรศัพท์ : 0-3872-6284-6
โทรสาร : 0-3872-6283

7. ศูนย์บริการซัมซุง สาขา สุราษฎร์ธานี
เลขที่ 141/93 ถ.สุราษฎร์-นครศรี ต.บางกุ้ง
อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี 84000
โทรศัพท์ : 0-7721-4577
โทรสาร : 0-7721-2169

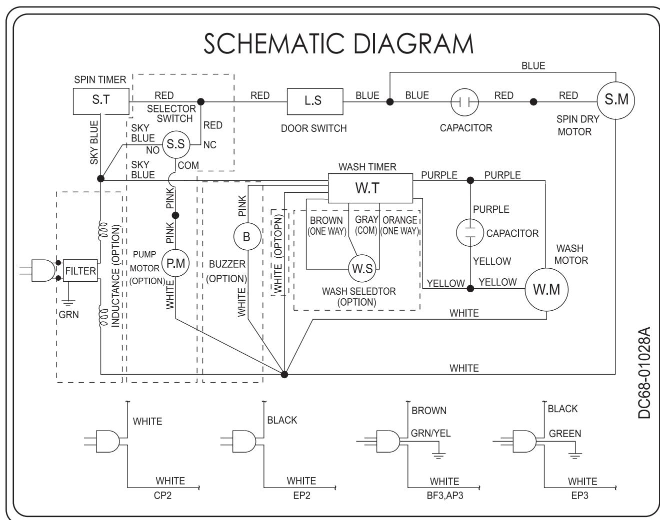
8. ศูนย์บริการซัมซุง สาขา หาดใหญ่
เลขที่ 274 , 276 ถ.ธรรมนูญวิถี ต.หาดใหญ่
อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา 90110
โทรศัพท์ : 0-7435-6262
โทรสาร : 0-7435-6698

บริษัท ไทยซัมซุงอิเลคโทรนิคส์ จำกัด เลขที่ 313 หมู่ 1 ซ.สวนอุตสาหกรรมศรีราชา ถนนสุขาภิบาล 8 ต.บึง อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230

ติดต่อกรุงเทพฯ : 195 อาคาร เอ็มไพร์ทาวเวอร์ ชั้น 19 ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120

SAMSUNG ELECTRONICS

วงจรไฟฟ้าภายในเครื่อง



รายละเอียดจำเพาะ

ขนาดของเครื่อง	กว้าง 792 มม. x ลึก 465 มม. x สูง 951 มม.
แรงดันน้ำ	0.05~0.78 MPa 0.5 ~ 8.0 kg . f/cm^2
น้ำหนักเครื่อง	29 กิโลกรัม
ประสิทธิภาพการทำงาน	50 %
ปริมาณน้ำมาตรฐาน	54 ลิตร
อัตราการกินไฟ	การซัก 330 วัตต์ / การปั่นแห้ง 160 วัตต์
อัตราการกินไฟสูงสุด	480 วัตต์
เวลาการทำงานสูงสุด	การซัก 1 ชั่วโมง / การปั่นแห้ง 15 นาที